

Embolotherapy 2019

14 y 15 de noviembre | Buenos Aires, Argentina



PROGRAMA PRELIMINAR

Curso de Capacitación y Actualización en Técnicas de Embolización

Hotel Intersur Recoleta
Av. Callao 1764, CABA



www.embolotherapy.com.ar



@Embolotherapy



Embolotherapy

Auspiciado por:



Colegio Argentino
de Radiología Vasculare
e Intervencionista



Director:
Prof. Dr. Ricardo García Mónaco

Coordinador de Workshops/Hands on:

Dr. Oscar Peralta

Secretarios:

Dr. Cristian Beltrán, Dr. Marcos Quadrelli

Cuerpo Docente:

Dra. Natalia Balian, Dr. Juan Carlos Bandi, Dr. Cristian Beltrán,
Dr. Matías Borensztein, Dr. Walter Casagrande, Dra. Carolina Chacón,
Dr. Alejandro de la Vega, Dr. Juan Bautista del Valle, Dr. Shigeru Kozima,
Dra. Tamara Kreindel, Dr. Esteban Mendaro, Dr. Patricio Méndez,
Dr. Guillermo Montefeltro, Dr. Ezequiel Petra, Dr. Oscar Peralta,
Dr. Marcos Quadrelli, Dr. Martín Rabellino, Dr. Pablo Rodríguez,
Dr. Sergio Sierre, Dr. Sergio Shinzato, Dra. Julia Udaquiola,
Dra. Ma. Cristina Zurrú.

Secretaria Académica:

Sra. Carolina Crapper
embolotherapy2019@gmail.com
Tel: +5411-4959-0595



Programa Científico

JUEVES 14 NOVIEMBRE

Sala A

09:00 - 10:30 **Material de Embolización: No todo es lo mismo**

Moderador: R. García Mónaco, P. Rodríguez

09:00 - 09:10 Microcateteres: ¿cuáles y por qué? *O. Peralta*

09:10 - 09:20 Coils: ¿cómo utilizarlos correctamente? *E. Mendaro*

09:20 - 09:30 Plugs: ¿cómo utilizarlos correctamente? *M. Rabellino*

09:30 - 09:40 Cianocrilato: ¿cómo se prepara, cómo se utiliza? *R. García Mónaco*

09:40 - 09:50 EVOH: ¿cómo se prepara, como se utiliza? *O. Peralta*

09:50 - 10:00 Esclerosante: ¿cómo se prepara, cómo se utiliza? *S. Sierre*

10:00 - 10:10 Microesferas sin o con drogas: ¿cómo utilizarlas correctamente? *M. Quadrelli*

10:10 - 10:20 Espongostan: ¿cómo utilizarlo según el objetivo? *R. García Mónaco*

10:20 - 10:30 Preguntas y Discusión

10:30-11:00 **RECESO**

Sala A

11:00 - 12:30 **Quimioembolización en HCC: No todo es lo mismo**

Moderador: R. García Mónaco, G. Montefeltro

11:00 - 11:10 ¿A qué pacientes sí y a que pacientes no? *P. Rodríguez*

11:10 - 11:20 ¿Qué se necesita saber en la evaluación pre terapéutica? *R. García Mónaco*

11:20 - 11:30 Anatomía arterial hepática que no se puede desconocer *M. Quadrelli*

11:30 - 11:40 TACE convencional: muy eficaz si bien hecha *R. García Mónaco*

11:40 - 11:50 B-TACE: una nueva técnica terapéutica *O. Peralta*

11:50 - 12:00 TACE con DEB: ventajas y desventajas *E. Petra*

12:00 - 12:10 Síndrome post TACE: cómo minimizarlo *C. Beltrán*

12:10 - 12:20 Complicaciones: cómo evitarlas, cómo tratarlas *S. Kozima*

12:20 - 12:30 Preguntas y discusión

12:30 – 14:00 **RECESO-ALMUERZO**

Sala A

14:00 - 15:30 **Intervencionismo Oncológico en la práctica diaria**

Moderador: S. Kozima, A. de la Vega

14:00 - 14:10 DEB-TACE: ¿Cómo lo hago yo? Presentación de caso clínico en video *O. Peralta*

14:10 - 14:20 cTACE: ¿Cómo lo hago yo? Presentación de caso clínico en video *O. Peralta*

14:20 - 14:30 ¿Cuándo TARE es preferible a TACE en HCC? *R. García Mónaco*

14:30 - 14:40 Metástasis hepáticas: ¿TACE o TARE? *R. García Mónaco*

14:40 - 14:50 Discusión de casos clínicos con los asistentes *M. Quadrelli*

14:50 - 15:10 Discusión de casos clínicos con los asistentes *P. Rodríguez*

15:10 - 15:20 TACE combinada con ablación percutánea en tumores hepáticos *P. Rodríguez*

15:20 - 15:30 Preguntas y discusión

15.30- 16.00 **RECESO**

Sala A

16:00 - 17:30 **Embolización en Hemorragia: una obligación para el intervencionista**

Moderador: E. Mendaro, M. Rabellino

16:00 - 16:10 Todo lo que debe saber para una embolización eficaz en hemorragias

E. Mendaro

16:10 - 16:20 Hemorragia post cirugía abdominal *P. Rodríguez*

16:20 - 16:30 Hemorragia iatrogénica de órganos sólidos *M. Rabellino*

16:30 - 16:40 Hemorragia peri-parto *R. García Mónaco*

16:40 - 16:50 Hemorragia digestiva baja *O. Peralta*

16:50 - 17:00 Hemorragia digestiva alta *S. Sierre*

17:00 - 17:10 Hemorragia en hipertensión portal: TIPS *J. Bandi*

17:10 - 17:30 Preguntas y discusión

17:30 **CIERRE**

VIERNES 15 NOVIEMBRE

Sala A

09:00 - 10:30 **Malformaciones Vasculares: No todo es lo mismo**

Moderador: T. Kreindel, O. Peralta

09:00 - 09:10 Cómo entender fácilmente los “angiomas” I: ¿tumor o malformación?

J. Udaquiola

09:10 - 09:20 Cómo entender fácilmente los “angiomas” II: ¿alto o bajo flujo? *S. Sierre*

09:20 - 09:30 Malformación vascular venosa simple: tratamiento de baja complejidad

S. Sierre

09:30 - 09:40 Malformación vascular linfática: tratamiento de mediana o alta complejidad

J. Udaquiola

09:40 - 09:50 Malformaciones vasculares: ¿cuándo derivar a un centro especializado?

J. Udaquiola

09:50 - 10:00 Malformación arterio-venosa: ¿qué debe saber el intervencionista?

R. García Mónaco

10:00 - 10:10 Malformación arterio-venosa compleja: ¿cómo tratarla exitosamente?

R. García Mónaco

10:10 - 10:20 Fistulas AV adquiridas: a veces simples, a veces complejas *M. Rabellino*

10:20 - 10:30 Preguntas y Discusión

10:30 – 11.00 **RECESO**

Sala A

11:00 - 12:30 **Stroke Isquémico: terapéutica eficaz sin ser neuroradiólogo**

Moderador: R. García Mónaco, W. Casagrande

11:00 - 11:10 Problemática y conceptos neurológicos básicos para el intervencionista

C. Zurrú

- 11:10 - 11:20 Anatomía vascular cerebral : implicancias para la trombectomía intrarterial
W. Casagrande
- 11:20 - 11:30 Evidencia de la trombectomía intrarterial cerebral: importancia práctica
E. Petra
- 11:30 - 11:40 Protocolo diagnóstico clínico e imágenes: ¿a quién trombectomía intrarterial?
N. Balian
- 11:40 - 11:50 ¿Qué es lo que el intervencionista no puede dejar de saber?
W. Casagrande
- 11:50 - 12:00 Materiales de acceso y trombectomía intrarterial cerebral
P. Rodriguez
- 12:00 - 12:10 Técnica simplificada de trombectomía intrarterial cerebral
O. Peralta
- 12:10 - 12:20 ¿Cómo lo hago yo? Presentación de caso clínico en video
O. Peralta
- 12:20 - 12:30 Preguntas y discusión
- 12:30 – 14.00 **RECESO-ALMUERZO**
-

Sala A

- 14:00 - 15:30 **Embolización en Hiperplasia Prostática Benigna (HPB): una apuesta segura**
Moderador: E. Petra, R. García Mónaco
- 14:00 - 14:10 Problemática y conceptos urológicos básicos para el intervencionista
R. García Mónaco
- 14:10 - 14:20 Anatomía arterial de la pelvis interna: ¿cómo reconocer la arteria prostática?
M. Quadrelli
- 14:20 - 14:30 Técnica y precauciones de la embolización prostática
O. Peralta
- 14:30 - 14:40 ¿Cómo lo hago yo? Presentación de caso clínico en video
O. Peralta
- 14:40 - 14:50 Indicaciones y evidencia clínica de la embolización prostática en HPB
R. García Mónaco
- 14:50 - 15:10 Discusión de casos clínicos con los asistentes
C. Beltrán, P. Rodríguez
- 15:10 - 15:30 Preguntas y discusión
- 15:30- 16:00 **RECESO**
-

Sala A

- 16:00 - 17:30 **Embolización en Ginecología: un enorme campo subutilizado**
Moderador: C. Chacón, A. de la Vega
- 16:00 - 16:10 Problemática y conceptos ginecológicos básicos para el intervencionista
C. Chacón
- 16:10 - 16:20 Anatomía, técnica y precauciones de la embolización de fibromas uterinos
O. Peralta
- 16:20 - 16:30 ¿Cómo lo hago yo? Presentación de caso clínico en video
O. Peralta
- 16:30 - 16:40 Nivel de evidencia de la embolización de fibromas uterinos
P. Rodríguez
- 16:40 - 16:50 Discusión de casos con los asistentes
A definir
- 16:50 - 17:00 Anatomía y fisiología del síndrome de congestión pelviana
R. García Mónaco
- 17:00 - 17:10 Técnica y precauciones de la embolización de congestión pelviana
E. Mendaro
- 17:10 - 17:20 ¿Cómo lo hago yo? Presentación de caso clínico en video
R. García Mónaco
- 17:20 - 17:30 Preguntas y discusión
- 17:30 **CIERRE**

Cursos y Hands-On

JUEVES 14 NOVIEMBRE

Sala B

Curso 1A

10:30-12:00 : Biopsias y ablación tumoral percutánea con guía de imágenes

Docentes: **M. Borensztein**, *P. Méndez, J. Del Valle*

- Biopsias dirigidas por control de imágenes
- Microondas en tumores hepáticos
- Radiofrecuencia hepática, osea y pulmonar
- Crioablación renal, osea y pulmonar
- Ultrasonido con fusión de imágenes (TC, RM, PET)
- Hands-on y workshops con tutores

Curso 2A

12:30-13:30 : Quimioembolización hepática con Lipiodol: cómo hacerla correctamente

Docentes: **R. García Mónaco**, *S. Kozima, O. Peralta, M. Quadrelli*

- Estrategia según tamaño y localización tumoral
- Preparación óptima de una mezcla estable del lipiodol-doxorrubicina
- Endpoint óptimo para obtener el mejor resultado
- Tips técnicos para obtener mejores resultados
- Novedades y actualización en materiales
- Hands-on y workshops con tutores

Curso 3A

15:30-16:30 : Quimioembolización hepática con DEB: cómo hacerla correctamente

Docentes: **R. García Mónaco**, *S. Shinzato, A. De la Vega, M. Quadrelli, E. Petra*

- Microesferas cargadas con drogas oncológicas: cuándo y cómo actúan
- Carga y preparación correcta de las DEB con citostáticos
- Endpoint óptimo para obtener el mejor resultado
- Tips técnicos para obtener mejores resultados
- Novedades y actualización en materiales
- Hands-on y workshops con tutores

VIERNES 15 NOVIEMBRE

Sala B

Curso 1B

10:30–12:00 : Malformaciones vasculares periféricas: ¿cómo lo hago yo?

Docentes: **J. Udaquiola, T. Kreindel, S. Sierre, P. Rodríguez, O. Peralta**

- Cianocriato, EVOH, doxiciclina, tetradecilaldehído, bleomicina y otros
- Cómo uso el agente embólico en malformaciones AV gigantes
- Preparación y uso del esclerosante para malformaciones venosas
- Preparación y uso del esclerosante para malformaciones linfáticas
- Tips técnicos para obtener mejores resultados
- Hands on con pacientes: ecografía y doppler en malformaciones vasculares
- Hands-on con materiales y agentes de embolización en modelos o simuladores

Curso 2B con lunch

12:30–14:00: Stroke isquémico: Terapéutica eficaz sin ser neuroradiólogo

Docentes: **W. Casagrande, P. Rodríguez, O. Peralta, E. Petra, N. Balian**

- Cómo crear un programa exitoso en su centro
- Casos clínico simples para comenzar: fundamental no fallar en el intento
- Casos clínico complejo: solo para expertos
- Técnica simplificada para tratamiento intra-arterial del ACV
- Hands-on con materiales de trombectomía cerebral en modelos o simuladores

Curso 3B

17:00–18:00: Embolización de fibromas uterinos y de hiperplasia prostática

Docentes: **C. Chacón, P. Rodríguez, O. Peralta, A. De la Vega, G. Montefeltro**

- RM prostática para el intervencionista
- Tips para la embolización correcta de hiperplasia prostática benigna
- Casos clínicos de embolización de hiperplasia prostática: lecciones aprendidas
- RM ginecológica para el intervencionista
- Tips para la embolización correcta de miomas
- Casos clínicos de embolización de miomas: lecciones aprendidas

Embolotherapy 2019

El tratamiento endovascular y/o percutáneo guiado por imágenes conforma una subespecialidad médica de gran crecimiento en las últimas décadas. La embolización se utiliza cada vez con más frecuencia para el tratamiento definitivo de muchas patologías: tumores hepáticos, hiperplasia benigna prostática, fibromas uterinos, hemorragias digestivas, trauma, malformaciones vasculares, patologías venosas, etc.

Embolotherapy2019 brinda a los asistentes las herramientas educativas y la data clínica relevante para una correcta práctica clínica. Durante el evento los asistentes podrán realizar prácticas manuales, manipulación de material y compartir los protocolos y experiencia de la Sección de Terapia Endovascular e Intervencionismo del Hospital Italiano de Buenos Aires.

En esta decima edición de Embolotherapy se agregaran al programa educativo otros procedimientos de mucha actualidad tales como la trombectomía intrarterial para el stroke isquémico y nuevas aplicaciones de biopsias y termoablación (radiofrecuencia, microondas y crioablación), incluyendo cursos básicos para el principiante.

Los cupos de Embolotherapy 2019 son limitados, particularmente los workshops y hands-on que se agotan rápidamente. Para mayor datos consultar a emboltherapy2019@gmail.com o www.embolotherapy.com.ar



Prof. Dr. Ricardo García Mónaco
Director